

# Inhaltsverzeichnis

- 1.Einführung ..... 4
- 2.Die LaCie eSATA PCI-Karte..... 5
  - 2.1. Mindestsystemvoraussetzungen..... 5
  - 2.2. Packungsinhalt..... 6
  - 2.3. Kartenansicht..... 6
- 3.Installieren der LaCie PCI-Karte..... 7
  - 3.1. Elektrostatische Entladung..... 7
  - 3.2. Jumper-Änderung für Mac-Betriebssysteme ..... 7
  - 3.3. Einsetzen der LaCie PCI-Karte ..... 8
  - 3.4. Treiberinstallation..... 9
- 4.Fragen und Antworten zu Serial ATA..... 10
- 5.Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst..... 11
  - 5.1. Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst ..... 12
- 6.Garantie ..... 13

## Hinweise zum Copyright

Copyright © 2011 LaCie. Alle Rechte vorbehalten. Diese Veröffentlichung darf ohne die vorherige schriftliche Genehmigung von LaCie weder ganz noch auszugsweise vervielfältigt, wiedergegeben, abrufbar gespeichert oder in irgendeiner Form oder elektronisch, mechanisch, als Fotokopie, Aufzeichnung oder auf andere Weise übermittelt werden.

## Marken

Apple, Mac, Macintosh und FireWire sind eingetragene Marken von Apple Computer, Inc. Sony und iLink sind eingetragene Marken von Sony Electronics. Microsoft, Windows 98, Windows 98 SE, Windows Millennium Edition, Windows 2000 und Windows XP sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Andere Marken in diesem Handbuch sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

## Änderungen

Der Inhalt dieses Handbuchs dient zur Ihrer Information und kann ohne Vorankündigung geändert werden. Bei der Erstellung dieses Dokuments wurde sorgfältig auf Genauigkeit geachtet. LaCie übernimmt jedoch keine Haftung für falsche oder fehlende Informationen in diesem Dokument oder für die Verwendung der enthaltenen Informationen. LaCie behält sich das Recht vor, das Produktdesign oder das Produkthandbuch ohne Vorbehalt zu ändern oder zu überarbeiten. LaCie ist nicht verpflichtet, auf solche Änderungen oder Überarbeitungen hinzuweisen.

## FCC-Erklärung:



HINWEIS: Das Gerät wurde getestet und erfüllt die Anforderungen für digitale Geräte der Klasse A gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen gewährleisten, wenn das Gerät in Gewerbegebieten betrieben wird. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und strahlt eventuell Funkfrequenzenergien aus. Wenn das Gerät nicht in Übereinstimmung mit dem Handbuch installiert und betrieben wird, kann es Störungen der Funkkommunikation verursachen. Der Betrieb dieses Geräts in einem Wohnbereich führt unter Umständen zu schädlichen Störungen, die der Benutzer auf eigene Kosten beseitigen muss.

HINWEIS: Das Gerät wurde getestet und erfüllt die Anforderungen für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Die Grenzwerte sind so ausgelegt, dass sie einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen bei einer Installation im Wohnbereich bieten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und strahlt eventuell Funkfrequenzenergien aus. Wenn das Gerät nicht in Übereinstimmung mit den Anweisungen installiert und betrieben wird, kann es schädliche Störungen der Funkkommunikation verursachen. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei bestimmten Installationen keine Störungen auftreten. Bei einer Störung des Radio- oder Fernsehempfangs durch dieses Gerät (dies kann durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden), sollten Sie versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- ◆ Empfangsantenne neu ausrichten oder an einem anderen Ort anbringen.
- ◆ Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger vergrößern.
- ◆ Das Gerät und den Empfänger in Steckdosen unterschiedlicher Stromkreise einstecken.
- ◆ Den Händler oder einen qualifizierten Radio- und Fernstechniker zu Rate ziehen.

## Canada Compliance Statement (Rechtshinweis für Kanada)

Dieses digitale Gerät der Klasse A erfüllt alle Anforderungen der Canadian Interference-Causing Equipment Regulations (kanadische Vorschriften für störungserzeugende Geräte).

## CE Erklärung des Herstellers für die CE-Zertifizierung

Wir, LaCie, erklären hiermit, dass dieses Produkt den folgenden europäischen Normen und Richtlinien entspricht: Klasse B EN60950, EN55022, EN50082-1, EN61000-3-2

Mit Bezug auf die folgenden Bedingungen:

2006/95/EC Niederspannungsrichtlinie

2004/108/EC EMV-Richtlinie



Dieses Symbol auf dem Produkt oder der Verpackung weist darauf hin, dass das Produkt nicht als normaler Hausmüll entsorgt werden darf. Sie sind verpflichtet, Altgeräte an einer offiziell ausgewiesenen Sammelstelle für

Elektrogeräte und Elektroschrott abzugeben. Die getrennte Sammlung und Wiederverwertung von entsorgten Altgeräten hilft, natürliche Ressourcen einzusparen, und dient dem Schutz von Umwelt und Gesundheit. Weitere Informationen über zugelassene Sammelstellen zur Wiederverwertung

erhalten Sie bei Ihrer Kommunalbehörde, dem örtlichen Entsorgungsdienst oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt erworben haben.

## Sicherheitsvorschriften und Vorsichtsmaßnahmen

- ◆ Wartungsarbeiten an diesem Gerät dürfen nur von entsprechend qualifizierten Personen durchgeführt werden.
- ◆ Lesen Sie dieses Benutzerhandbuch sorgfältig durch und beachten Sie die Angaben zur Geräteinstallation genau. Versuchen Sie nicht, die PCI-Karte zuzerlegen oder Änderungen daran vorzunehmen.
- ◆ Stecken Sie niemals Metallobjekte in stromführende Teile ein. Sie vermeiden so das Risiko eines elektrischen Schlags, Feuers, Kurzschlusses oder gefährlicher Emissionen. Die PCI-Karte enthält keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden können. Falls das Gerät nicht korrekt funktioniert, lassen Sie es von einem qualifizierten Mitarbeiter des technischen Kundendienstes von LaCie überprüfen.
- ◆ Setzen Sie das Gerät niemals Feuchtigkeit (z. B. Regen) aus und

halten Sie es von Wasser und Feuchtigkeit fern. Stellen Sie nie Gegenstände auf die PCI-Karte, die Flüssigkeiten enthalten, da sonst die Schaltung mit der Flüssigkeit in Berührung kommen kann, wodurch sich die Gefahr eines elektrischen Schlags, von Kurzschlüssen, Feuer oder Verletzungen erhöht.

- ◆ Stellen Sie sicher, dass Computer und PCI-Karte geerdet sind. Wenn die Geräte nicht geerdet sind, erhöht sich das Risiko eines Stromschlags.
- ◆ Setzen Sie die Karte nicht Temperaturen aus, die außerhalb des Bereichs von 5 bis 45 °C (41 bis 104 °F) liegen. Dadurch könnte die Karte beschädigt bzw. verformt werden. Platzieren Sie die Karte nicht in der Nähe von Wärmequellen und setzen Sie sie nicht direktem Sonnenlicht aus (auch nicht durch ein Fenster). Auch eine sehr kalte bzw. feuchte Umgebung kann zu Schäden an der Karte führen.

---

**WICHTIGE INFORMATIONEN:** Für den Verlust, die Beschädigung oder Zerstörung von Daten während des Betriebs eines LaCie Laufwerkshafts ausschließlich der Benutzer; in keinem Fall haftet LaCie für die Wiederherstellung dieser Daten. Um Datenverlust zu vermeiden, empfiehlt LaCie dringend, ZWEI Kopien Ihrer Daten zu erstellen; eine Kopie zum Beispiel auf Ihrer externen Festplatte und eine zweite Kopie auf Ihrer internen Festplatte, einer weiteren externen Festplatte oder einem anderen Wechselspeicher. LaCie bietet ein komplettes Sortiment an CD- und DVD-Laufwerken an. Sollte Sie weitere Informationen zur Datensicherung wünschen, so finden Sie diese auf unserer Website.

---

# 1. Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für die LaCie eSATA PCI-Karte entschieden haben. Diese PCI-Karte ist mit der revolutionären neuen Serial ATA-Technologie ausgestattet, die die neuesten technologischen Entwicklungen auf dem Gebiet der Schnittstellen beinhaltet, so dass die notwendige Bandbreite für die anspruchsvollsten Anwendungen und Umgebungen erreicht wird.

Die LaCie eSATA PCI-Karte wurde für hohe Leistung konzipiert und ist einfach in Systeme zu integrieren, die hohe Datentransferraten benötigen, um Dateien rasch und effizient bereitzustellen; somit wird die Nutzung Ihres Speichersystems maximiert und Ihre Produktivität verbessert. Die Karte ist hotplug-fähig, und durch die Unterstützung der Serial ATA-Spezifikation bietet sie große Vorteile in Bezug auf Zuverlässigkeit, Skalierbarkeit, Interoperabilität und Datenintegrität.

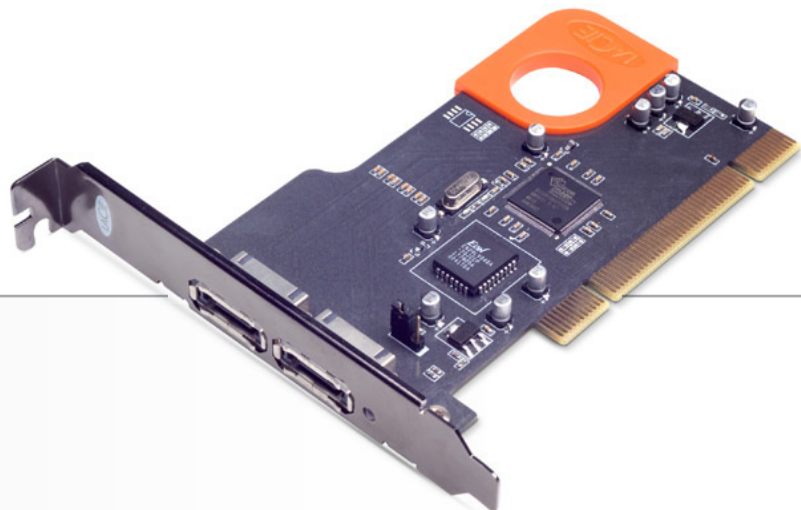
## Funktionsmerkmale der LaCie PCI-Karte

- ◆ Booten von externen Laufwerken unter Windows oder Mac
- ◆ Unterstützung einer Burst-Übertragungsrate von 150 MB/s
- ◆ Antistatikgriff

## Abkürzungslinks

### Klicken Sie auf ein Thema:

- ◆ **Einsetzen** der LaCie PCI-Karte
- ◆ **Treiber-** installation



## 2. Die LaCie eSATA PCI-Karte

### 2.1. Mindestsystemvoraussetzungen

Die LaCie eSATA PCI-Karte entspricht den Spezifikationen der Standards OHCI (Open Host Controller Interface) und EHCI (Enhanced Host Controller Interface).



**WICHTIGE INFORMATIONEN:** Die Karte kann aufgrund ihres Formats nicht in PCI-Express-Steckplätzen, Laptops oder Notebooks installiert werden.



**VORSICHT:** Vor der Verwendung und dem Einbau der eSATA PCI-Karte von LaCie müssen Sie sich ordnungsgemäß erden. Elektrostatische Entladungen können Computerkomponenten sehr leicht beschädigen oder zerstören. Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt [3.1. Elektrostatische Entladung](#), wie Sie sich ordnungsgemäß erden können.



**WICHTIGE INFORMATIONEN:** Halten Sie die Karte beim Ein- oder Ausbauen immer an der antistatischen Grifffläche fest.



**TECHNISCHER HINWEIS:** Serial ATA ist eine neue Technologie, deshalb kann es sein, dass einige ältere Geräte und Betriebssysteme nicht alle Merkmale unterstützen. Damit eine optimale Leistung erreicht wird, empfiehlt LaCie mindestens folgende Merkmale:

**Windows:**

Hardware: Intel® Pentium® 4-System mit einer LaCie eSATA PCI-Karte

System: Windows XP (SP1)

**Mac-Benutzer:**

Hardware: G5 mit einer LaCie eSATA PCI-Karte

System: Mac OS X 10.3.4



#### Windows

- ◆ Windows 2000, Windows Server 2003, Windows XP oder Windows Vista
- ◆ PCI-Steckplatz gemäß PCI-Spezifikation, Version 2.3 oder höher
- ◆ Pentium III-kompatibler Prozessor oder höher
- ◆ 128 MB RAM

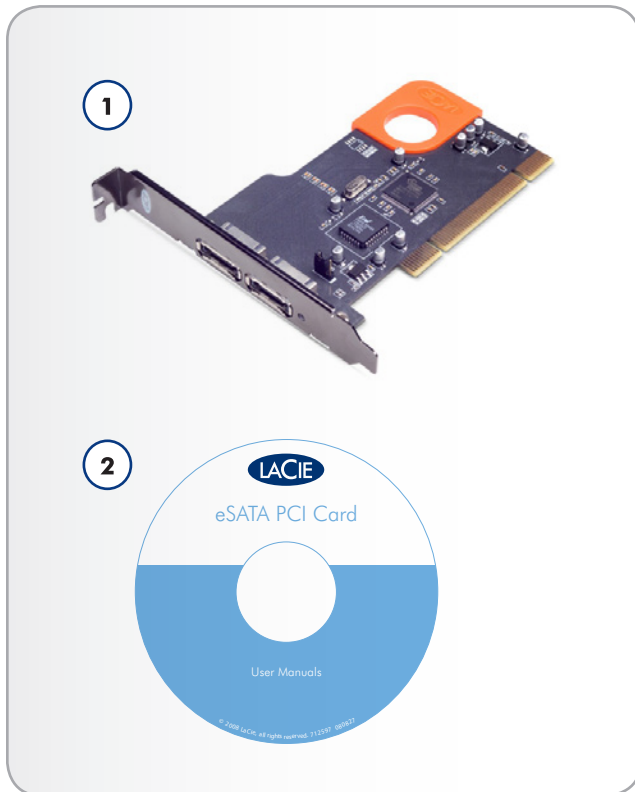


#### Mac

- ◆ Mac OS 10.3.x oder höher
- ◆ PCI-Steckplatz gemäß PCI-Spezifikation, Version 2.3 oder höher
- ◆ G3 (Blue & White), G4, G5 oder Intel-Prozessor
- ◆ 128 MB RAM

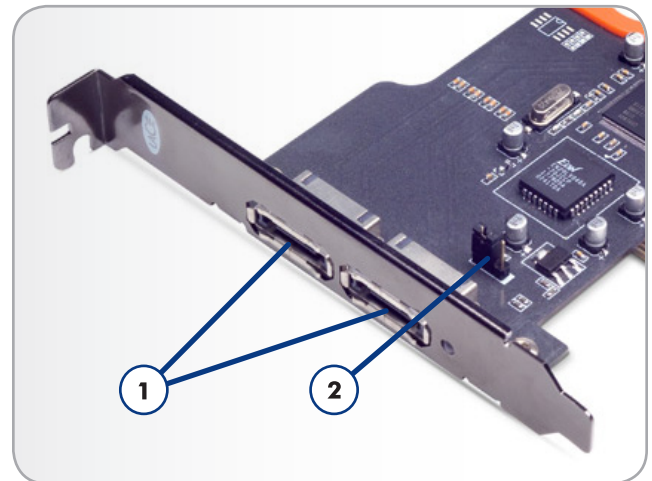
## 2.2. Packungsinhalt

1. LaCie eSATA PCI-Karte, Design by Sismo
2. Installationsanleitung
3. CD-ROM mit Dienstprogrammen für die eSATA PCI-Karte von LaCie (einschließlich Benutzerhandbuch)



## 2.3. Kartenansicht

1. **Zwei eSATA-Anschlüsse** – hier stecken Sie die eSATA-Schnittstellenkabel ein.
2. **Jumper** – bei einem Macintosh-Computer müssen Sie die Konfiguration ändern, bevor Sie die Karte installieren. Siehe Abschnitt [3.2. Jumper Adjustment for Mac Operating System](#) for details.



## 3. Installieren der LaCie PCI-Karte

### 3.1. Elektrostatische Entladung

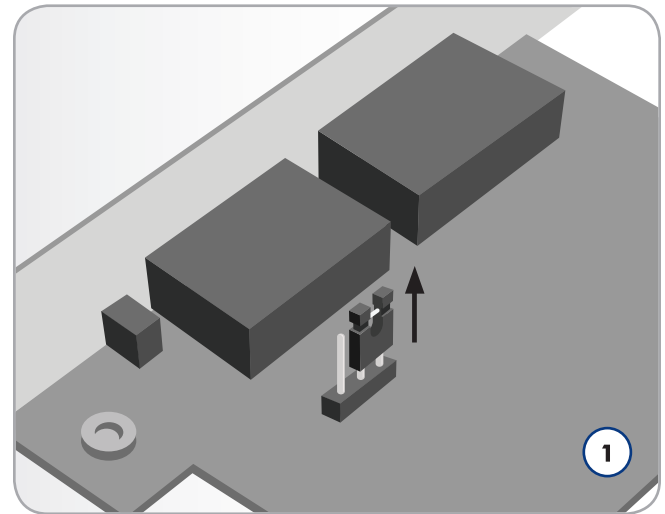


**WICHTIGE INFORMATIONEN:** Halten Sie die Karte beim Ein- oder Ausbauen immer an der antistatischen Grifffläche fest.

Statische Ladungen werden durch ein Ungleichgewicht in der Elektronenverteilung auf einer Materialoberfläche verursacht. Wenn Sie einen Gegenstand berühren und einen Schlag verspüren, wurde eine statische Ladung übertragen bzw. Ihre Ladung wurde mit der Ladung des Gegenstands ausgeglichen. Dieser Austausch wird als elektrostatische Entladung bezeichnet.

Elektrostatische Entladungen können zwei Arten von Schäden an Computern und Peripheriegeräten hervorrufen: (1) Totalausfall: Das Gerät verliert seine Funktionsfähigkeit komplett; (2) Teilausfall: Nur ein begrenzter Bereich ist betroffen, so dass das Gerät einen Teil seiner Produktivität und Lebensdauer einbüßt.

Da wir die Entstehung von statischen Ladungen nicht verhindern können, müssen Sie sich unbedingt erden wie beschrieben, bevor Sie die LaCie eSATA PCI-Karte oder eine andere interne Komponente des Computers berühren. Hierzu können Sie antistatische Matten oder Handgelenk- bzw. Fußgelenk-Erdungskabel verwenden. Weitere Informationen zu den passenden antistatischen Hilfsmitteln für Ihren Bedarf erhalten Sie im Fachhandel.



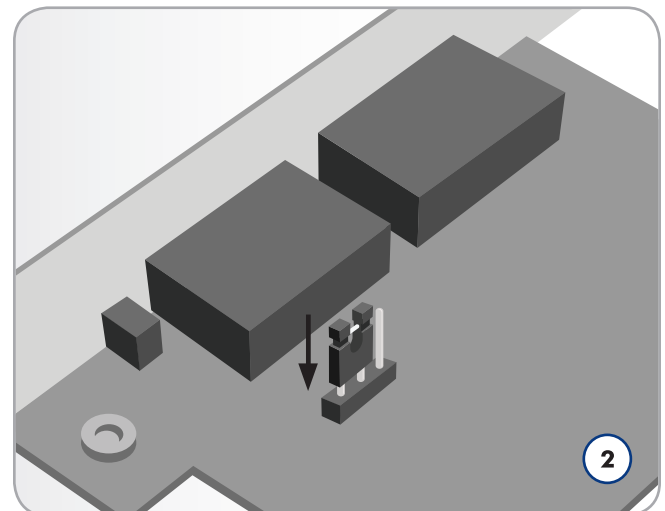
### 3.2. Jumper-Änderung für Mac-Betriebssysteme



**WICHTIGER HINWEIS:** Nur Mac-Benutzer: Vor dem Einbau der PCI-Karte müssen die Jumper (Brücken) umgesteckt werden, damit die PCI-Karte funktionsfähig ist.

Nehmen Sie bei nach oben zeigenden Anschlüssen die beiden Jumper heraus, und setzen Sie sie an der ersten und zweiten Position (siehe Abbildung) wieder ein.

**Windows-Benutzer:** Die Position der Jumper muss unverändert bleiben.

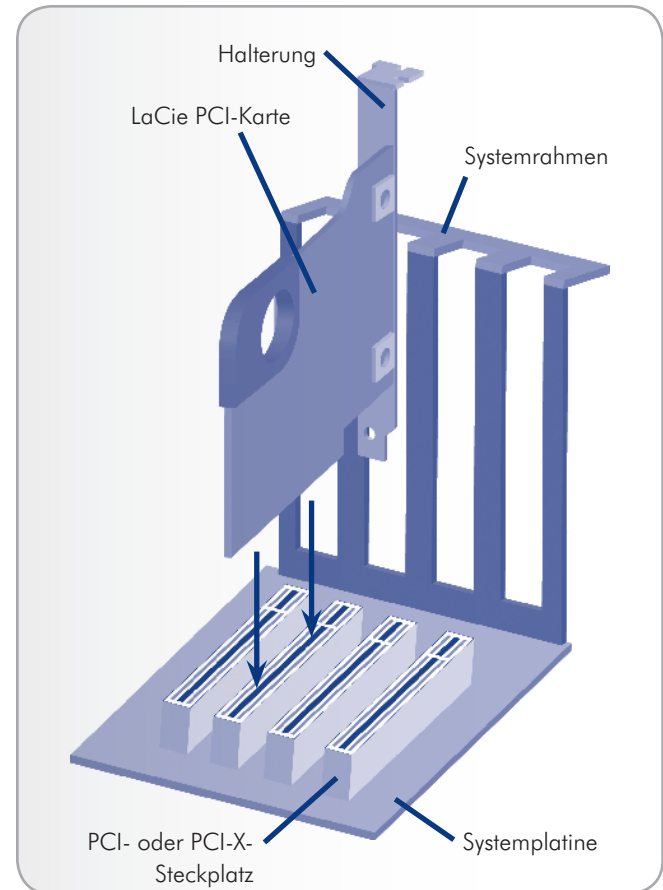


### 3.3. Einsetzen der LaCie PCI-Karte

#### Erforderliche Werkzeuge

- ◆ Kreuzschlitz- und/oder Flachsraubendreher
- ◆ Computersystemhandbuch

1. Schalten Sie den Computer aus und trennen Sie alle externen Peripheriegeräte und -kabel wie Netzkabel, Modem-/Faxleitung, Monitorkabel usw.
2. Nehmen Sie die Computerabdeckung ab. Bei den meisten Computern müssen einige Schrauben gelöst werden, bevor Sie die Computerabdeckung entfernen können. Diese Schrauben befinden sich normalerweise auf der Computerrückseite an der Kante der Abdeckung. Allerdings hängen die Platzierung der Schrauben und die verwendete Abdeckung vom Hersteller ab. Daher sollten Sie sich an Ihr Computersystemhandbuch halten.
3. Nach dem Entfernen der Abdeckung müssen Sie die PCI-Steckplätze auf der Systemplatine finden. Die PCI-Steckplätze befinden sich normalerweise hinten in der Seitenwand des Computers. Die genaue Position der PCI-Steckplätze entnehmen Sie bitte Ihrem Computersystemhandbuch. Die LaCie PCI-Karte passt in einen 32- oder 64-Bit-PCI-Steckplatz. Gegebenenfalls müssen Sie die Abdeckung eines Steckplatzes entfernen und möglicherweise Zusatzkarten herausnehmen, die den Zugang zu den PCI-Steckplätzen blockieren.
4. Nehmen Sie die LaCie PCI-Karte aus der antistatischen Blisterverpackung heraus. Achten Sie darauf, sie nur am antistatischen Griff festzuhalten, und stecken Sie sie in den leeren PCI-Kartensteckplatz. Die Karte lässt sich nur in einer Richtung einsetzen. Falls Sie beim Einsetzen der Karte Probleme haben, sollten Sie ihre Ausrichtung überprüfen und sie ggf. drehen. Stellen Sie sicher, dass die Goldkontakte der PCI-Karte vollständig im PCI-Steckplatz des Computers sitzen. Manchmal ist etwas Druck erforderlich, um die Karte vollständig in den Steckplatz zu schieben.
5. Befestigen Sie die korrekt eingesteckte PCI-Karte mit einer Schraube.
6. Stecken Sie, soweit erforderlich, die in Schritt 3 herausgenommenen Zusatzkarten wieder ein.
7. Jetzt können Sie die Computerabdeckung wieder befestigen und alle externen Geräte und Kabel anschließen.



8. Schalten Sie Ihren Computer ein. Nachdem der Computer hochgefahren ist, können Sie Geräte an den FireWire-Schnittstellen anschließen.



### 3.4. Treiberinstallation



#### Windows-Benutzer

Für Windows 2000, XP und Vista müssen Treiber installiert werden. Installieren Sie, nachdem die Karte vom Betriebssystem erkannt wurde, den entsprechenden Treiber von der CD-ROM mit Dienstprogrammen, und befolgen Sie die angezeigten Anweisungen.



#### Mac-Benutzer

Es müssen keine Treiber installiert werden. Die Treiber der LaCie FireWire PCI-Karte sind in das BIOS für Mac OS integriert.

## 4. Fragen und Antworten zu Serial ATA

### Was ist Serial ATA?

Serial ATA (Advanced Technology Attachment) ist der Nachfolger der Parallel ATA/IDE (Integrated Drive Electronics) Schnittstelle, die in den letzten zwanzig Jahren verwendet wurde, um Peripheriegeräte an Computer anzuschließen. Der Parallel ATA-Standard kann Daten mit maximal 133 MB/s übertragen, während Serial ATA mit dem ersten Release eine Datendurchsatzrate von 150 MB/s erreicht, die laut den Spezifikationsentwicklern in den kommenden Jahren noch gesteigert werden soll. Serial ATA eliminiert den Leistungsengpass der Parallel ATA-Spezifikation und folgt einer klar definierten Strategie zu immer höheren Datentransferaten und Funktionsverbesserungen.

Der Name "Serial ATA" leitet sich aus der Übertragungsweise der Signale ab - also seriell oder in einem einzigen Datenstrom. Serial ATA wird in einer Punkt-zu-Punkt-Topologie ausgeführt. Diese Verbindungsmethode liefert die gesamte verfügbare Schnittstellenbandbreite an jedes Gerät, so dass jedes Gerät mit seinem maximalen Durchsatz arbeiten kann, und ermöglicht zu jedem Zeitpunkt eine direkte Kommunikation zwischen dem Gerät und dem System, wodurch Zuordnungsverzögerungen reduziert werden, die bei gemeinsam genutzten Bussen auftreten.

### Welche Merkmale und Vorteile besitzt Serial ATA?

Die Serial ATA-Spezifikation umfasst verschiedene Erweiterungen, die zu einer breiten Implementierung beitragen werden:

- ◆ **Leistung:** Serial ATA ist eine Punkt-zu-Punkt-Topologie. Sie ist nicht auf die gemeinsame Verwendung eines Busses angewiesen, sondern stellt dem Gerät die volle Bandbreite zur Verfügung. Durch diese dedizierten Verbindungen lassen sich Serial ATA RAID-Arrays schnell und relativ kostengünstig erstellen und implementieren.
- ◆ **Einfache Installation und Konfiguration:** Es gibt keine Geräte-IDs, Abschlüsse oder Master/Slave-Konflikte zu beachten und der Standard unterstützt Hotplug. Laufwerke können ohne Herunterfahren des gesamten Systems hinzugefügt, aktualisiert oder entfernt werden.
- ◆ **Verbesserte Zuverlässigkeit:** Serial ATA verwendet auch eine 32-Bit-CRC-Überprüfung bei allen Übertragungen, um korrekte Datentransfers sicherzustellen. Dank dieser CRC-Überprüfung ist mit Serial ATA Datenschutz und -sicherung auf mehreren Ebenen möglich: PHY-Schicht, Verbindungsschicht und Transport- und Softwareschichten.
- ◆ **Befehlsoptimierung:** Serial ATA verwendet NCQ (Native Command Queuing) und First-Party-DMA (Direct Memory

Access) zur intelligenten Ordnung von Befehlen in einer internen Warteschlange innerhalb des Laufwerks, ohne die Host-CPU beanspruchen zu müssen. Durch die Beurteilung der Winkel- und Rotationsposition des Laufwerkskopfes wählt das Laufwerk einen Datentransfer in der Warteschlange aus, der sowohl die Such- als auch die Rotationslatenz minimiert.

- ◆ **Vereinfachte Struktur:** Serial ATA verwendet eine effizientere Signalspannung (250 mV gegenüber 5 V bei Parallel ATA) und viel kleinere, dünnere und kompaktere Kabel und Stecker. Dank der vereinfachten Verkabelung (weniger Stifte und Drähte) wird die Wahrscheinlichkeit von Fehlern verringert.
- ◆ **Nahtlose Integration:** Serial ATA ist in Bezug auf Registrierung und Software mit Parallel ATA kompatibel und sollte sowohl für das BIOS als auch für das Betriebssystem transparent sein. Fügen Sie einfach mehr Serial ATA-Verbindungen hinzu, wenn die Anzahl der Anschlusspunkte in Ihrem System erhöht werden soll.

### Für welche Zwecke eignet sich Serial ATA am besten?

Auch wenn die Spezifikation alle ATA- und ATAPI-Geräte (also CD-, DVD-, Bandlaufwerke usw.) unterstützt und eine bessere Leistung als Hi-Speed USB 2.0 und FireWire/IEEE 1394 erreicht, sind externe Serial ATA-Anschlüsse für Speichergeräte gedacht. Serial ATA ist die ideale Lösung für Speicherumgebungen, die einen hohen Datendurchsatz erfordern, um große Dateien rasch und effizient zu übermitteln, und verbessert die Effizienz der Speichernutzung sowie die Gesamtproduktivität.

Aufgrund seiner Leistung, Zuverlässigkeit, Skalierbarkeit und Kosteneffizienz kann Serial ATA in einer Vielzahl von Konfigurationen implementiert werden - von der Desktop-Anwendung bis zu Netzwerkspeicheranwendungen.

## 5. Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst

### Bevor Sie sich an den technischen Kundendienst wenden

- ◆ Lesen Sie das Handbuch.
- ◆ Versuchen Sie, das Problem einzugrenzen.

Wenden Sie sich über die angegebene Internetadresse an uns, wenn die LaCie USB 2.0-PCI-Karte noch immer nicht einwandfrei funktioniert. Wenn Sie mit uns in Verbindung treten, sollten Sie sich vor dem Computer befinden und folgende Informationen griffbereit halten:

- ◆ Seriennummer der Karte
  - ◆ Hersteller und Modell Ihres Computers
  - ◆ Betriebssystem und Version
  - ◆ Installierter Arbeitsspeicher
  - ◆ Namen von CD- bzw. DVD-Laufwerken, die in Ihrem Rechner installiert sind
  - ◆ Namen weiterer Geräte, die in Ihrem Rechner installiert sind
-

## 5.1. Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst

LaCie Asien, Singapur und Hongkong So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/asia/contact/">http://www.lacie.com/asia/contact/</a>	LaCie Australien So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/au/contact/">http://www.lacie.com/au/contact/</a>
LaCie Belgien So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/be/contact/">http://www.lacie.com/be/contact/</a> (Französisch)	LaCie Kanada So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/caen/contact/">http://www.lacie.com/caen/contact/</a> (Englisch)
LaCie Dänemark So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/dk/contact/">http://www.lacie.com/dk/contact</a>	LaCie Finnland So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/fi/contact/">http://www.lacie.com/fi/contact/</a>
LaCie Frankreich So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/fr/contact/">http://www.lacie.com/fr/contact/</a>	LaCie Deutschland So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/de/contact/">http://www.lacie.com/de/contact/</a>
LaCie Italien So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/it/contact/">http://www.lacie.com/it/contact/</a>	LaCie Japan So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/jp/contact/">http://www.lacie.com/jp/contact/</a>
LaCie Niederlande So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/nl/contact/">http://www.lacie.com/nl/contact/</a>	LaCie Norwegen So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/no/contact/">http://www.lacie.com/no/contact/</a>
LaCie Spanien So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/es/contact/">http://www.lacie.com/es/contact/</a>	LaCie Schweden So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/se/contact/">http://www.lacie.com/se/contact</a>
LaCie Schweiz So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/chfr/contact/">http://www.lacie.com/chfr/contact/</a> (Französisch)	LaCie Großbritannien So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/uk/contact/">http://www.lacie.com/uk/contact/</a>
LaCie Irland So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/ie/contact/">http://www.lacie.com/ie/contact/</a>	LaCie USA So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/contact/">http://www.lacie.com/contact/</a>
LaCie International So erreichen Sie uns: <a href="http://www.lacie.com/intl/contact/">http://www.lacie.com/intl/contact/</a>	

## 6. Garantie

LaCie garantiert, dass diese PCI-Karte unter normalen Betriebsbedingungen während der in der Garantiebescheinigung bezeichneten Frist frei von Material- und Verarbeitungsmängeln ist. Falls dieses Produkt innerhalb der Garantiezeit einen Defekt aufweist, repariert oder ersetzt LaCie die fehlerhafte PCI-Karte nach eigenem Ermessen.

Die Garantie erlischt unter den folgenden Bedingungen:

- ◆ Die Karte wurde nicht ordnungsgemäß gelagert oder verwendet.
- ◆ Die Karte wurde repariert, modifiziert oder geändert, es sei denn, diese Reparaturen, Modifikationen oder Änderungen wurden ausdrücklich in schriftlicher Form von LaCie genehmigt.
- ◆ Die Karte wurde unsachgemäß behandelt oder gepflegt oder Blitzschlag, einem Fehler in der Stromversorgung, unsachgemäßer Verpackung oder einem Unfall ausgesetzt.
- ◆ Die Karte wurde nicht korrekt installiert.
- ◆ Die Seriennummer der Karte fehlt oder ist unkenntlich.

LaCie übernimmt unter keinen Umständen die Haftung für unmittelbare, besondere oder Folgeschäden, wie z. B. Schäden an oder Verlust von Eigentum oder Geräten, Gewinn oder Umsatzeinbußen, Kosten für Ersatzteile, Ausgaben oder Unannehmlichkeiten durch Dienstunterbrechung oder andere Schäden. Auf keinen Fall kann Anspruch auf eine Summe erhoben werden, die den Kaufpreis der Karte übersteigt.

Wenn Sie Leistungen im Rahmen dieser Garantie in Anspruch nehmen möchten, wenden Sie sich an den technischen Kundendienst von LaCie. Eventuell müssen Sie einen Kaufbeleg vorlegen, aus dem hervorgeht, dass die Garantiefrist der Karte noch nicht abgelaufen ist. Alle Karten, die an LaCie zurückgegeben werden, müssen im Originalkarton sicher verpackt und ordnungsgemäß frankiert versandt werden. Für kostenlosen technischen Kundendienst registrieren Sie sich online:

[www.lacie.com/register.htm](http://www.lacie.com/register.htm)

---